

<<秦岭-黄淮平原交界带自然地理边际效应>>

图书基本信息

书名：<<秦岭-黄淮平原交界带自然地理边际效应>>

13位ISBN编号：9787030172013

10位ISBN编号：7030172019

出版时间：2006-6

出版时间：科学出版社

作者：管华

页数：199

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<秦岭-黄淮平原交界带自然地理边际效应>>

内容概要

《秦岭：黄淮平原交界带自然地理边际效应》是一部论述秦岭—黄淮平原交界带自然地理边际效应的著作。

全书共分4个部分。

第一部分探讨了自然地理界面的有关理论问题，包括自然地理界面的概念与性质、边际效应及其特点、类型、研究意义等；第二部分论述了秦岭—黄淮平原交接带的范围划分和自然地理特征；第三部分探讨了秦岭—黄淮平原交接带的一些自然地理边际效应的表现和成因，包括地貌作用弱化效应、坡地暖带效应、暴雨集聚效应、相对干旱效应、降水和径流与其时间变化的正相关关系效应、河流减水效应、土壤物质淋溶和累积强化效应等；第四部分论述了山地—平原交界带的资源、灾害和开发问题。

《秦岭：黄淮平原交界带自然地理边际效应》适用于地理学和生态学的研究人员、高等院校地理专业、生态专业、环境专业及其他相关专业的教师、研究生、高年级学生以及从事自然地理系统界面研究与开发的广大工作者阅读和参考。

书籍目录

前言第一章 自然地理界面及其边际效应第一节 自然地理界面的概念与性质一、自然地理界面的概念二、自然地理界面的基本性质第二节 自然地理界面边际效应一、边际效应的概念与特点二、边际效应的形成机制第三节 自然地理界面的类型一、自然地理界面类型划分方案二、自然地理界面的主要类型第四节 自然地理界面研究的意义一、有助于发展自然地理综合理论和综合方法二、是开展全球变化研究的关键区三、可为区域自然资源开发和自然灾害防治提供科学依据四、有利于地球系统科学和可持续发展研究的发展参考文献第二章 秦岭-黄淮平原交界带的范围与自然地理特征第一节 范围的确定一、秦岭-黄淮平原交界带划分的基本原则二、划分的指标三、秦岭-黄淮平原交界带的划分第二节 地质背景与地貌特征一、地质背景二、地貌特征第三节 气候特征一、太阳总辐射及其分布规律二、热量及其分布规律三、降水及其分布规律四、蒸发及其分布规律第四节 水文特征一、水系特征二、河流径流及其分布三、河流泥沙及其时空分布第五节 秦岭-黄淮平原交界带土壤及其分布一、土壤及其水平分布二、土壤及其垂直分布第六节 秦岭-黄淮平原交界带植被及其分布一、植被及其水平分布二、植被及其垂直分布第七节 秦岭-黄淮平原交界带自然景观结构特征一、以地貌因素为主导的东西向和垂向自然景观分异结构二、以热量条件为主导的南北向自然景观分异结构三、土壤因素形成的自然景观微观分异结构参考文献第三章 地貌作用弱化效应第一节 地貌演化阶段和地貌作用的特征一、地貌信息熵的含义与计算方法二、地貌演化阶段和地貌作用特征第二节 地貌作用弱化效应的地壳运动背景一、太古代—早元古代时期二、中元古代—晚元古代早期时期三、震旦纪—三叠纪时期四、侏罗纪以来时期第三节 地貌作用弱化效应的古地理背景一、中元古代晚期—晚元古代早期时期二、震旦纪—三叠纪时期三、侏罗纪以来时期第四节 地貌作用弱化效应的成因参考文献第四章 坡地暖带效应第一节 平均气温的估算一、平均气温的估算方法二、平均气温的估算结果第二节 坡地暖带效应的表现一、气温垂直分布表现二、植被特征和土壤性质表现第三节 坡地暖带效应的成因第四节 坡地暖带效应的季节变化一、坡地暖带发生频率的季节变化二、坡地暖带出现上限高度和厚度的季节变化三、坡地暖带最暖高度的季节变化第五节 坡地暖带效应的资源和灾害意义一、坡地暖带效应的热量资源效应二、坡地暖带效应的干旱灾害效应三、坡地暖带效应的合理开发利用参考文献第五章 暴雨积聚效应第一节 暴雨的时空分布特征一、暴雨的空间分布特征二、暴雨的时间分布特征第二节 暴雨的成因一、大暴雨的环流形势和天气系统二、大暴雨的水量平衡三、地形对暴雨的影响第三节 暴雨集聚效应的表现与成因一、暴雨集聚效应的表现二、暴雨集聚效应的成因参考文献第六章 相对干旱效应第一节 干旱指标的建立一、史料时期旱涝指标的确定二、观测资料时期旱涝指标的确定第二节 历史时期旱涝等级序列的重建一、旱涝等级序列重建的原则二、旱涝等级评定区域的划分三、旱涝等级序列重建的方法四、区域旱涝等级评定应注意的问题五、秦岭—黄淮平原交界带旱涝等级序列的建立六、重建秦岭—黄淮平原交界带旱涝等级序列的检验第三节 干旱基本规律与相对干旱效应的表现一、干旱的空间分布规律二、干旱的时间变化规律三、相对干旱效应的表现第四节 干旱与相对干旱效应的成因一、大范围环流场与干旱的关系二、山区地形与干旱的关系三、相对干旱效应的成因参考文献第七章 降雨、径流与其时间变化正相关关系效应第一节 降水量与其时间变化的正相关关系一、降水量区域分布和时间变化的区域差异二、降水量与其时间变化的关系三、降水量与其时间变化正相关关系的成因第二节 径流与其时间变化正相关关系效应一、径流深的地区分布和时间变化的地区差异二、径流量与其时间变化的关系三、径流量与其时间变化正相关关系的成因参考文献第八章 河流减水效应第一节 河流水源地的分布与成因一、河流水源地的分布二、河流水源地的成因第二节 河流减水效应的表现第三节 河流减水效应的驱动因子参考文献第九章 土壤物质强淋溶效应第一节 土壤化学组成与性质第二节 土壤物质的迁移和积累规律一、土体风化程度的分异规律二、土壤物质迁移和积累规律三、土壤物质迁移与土壤性质的关系第三节 土壤物质强淋溶效应的表现与成因一、土体风化程度增强二、土壤物质迁移性和淋失率增大参考文献第十章 山地—平原交界带资源灾害与开发整治第一节 山地—平原交界带资源特征一、自然资源丰富二、人文地理景观独特第二节 山地—平原交界带自然灾害特点一、地震活动频繁二、暴雨洪涝灾害多发三、地质灾害强烈四、水土流失严重五、冰雹灾害高频第三节 山地—平原交界带的开发一、区域经济开发方式二、气候资源的农业开发利用三、秦岭—黄淮平原交界带综合开发的系统动力学分析第四

<<秦岭-黄淮平原交界带自然地理边际效应>>

节 山地—平原交界带的环境保护一、工业发展的环境问题与对策二、农业发展的环境问题与对策第
五节 山地—平原交界带治理工程一、水利工程二、防护林参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>